

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA dot. utrzymania rzek**

**Zarząd Zlewni we Włocławku, Nadzór Wodny Włocławek**

- 1. Rzeka Kamieniczka, prace utrzymaniowe w km 1 + 000 – 4 + 669; 4 + 776 – 8 + 835 rzeki (średnia szerokość dna 0,8 – 1,6 m, średnia głębokość 1,6 m) na terenie gm. Dobrzyn n/Wisłą, pow. Lipno, woj. Kujawsko-Pomorskie**

Rzeka Kamieniczka o dł. 8,835 km jest prawostronnym dopływem rzeki Wisły. Robotami objęte zostały odcinki rzeki przebiegające poza terenami podmokłymi. Na odcinkach przewidzianych do konserwacji ciek jest uregulowany. Numer JCWP dla rzeki Kamieniczka – RW200017275949.

### **2. Opis wymagań dotyczących wykonania usług**

#### **Informacje o terenie prowadzenia prac**

##### **a) Organizacja prac:**

Prace należy prowadzić od dołu ku górze rzeki aby zapewnić swobodny odpływ wód. Wykoszoną roślinność należy na bieżąco usuwać z koryta rzeki oraz nie dopuszczać aby zalegała na budowach kładek. Wykoszona roślinność zostanie wygrabiona lub złożona w przyzmy. Wycięte krzaki, odrosty krzaków zostaną zrąbkowane i pozostawione do naturalnego rozkładu

##### **b) Zabezpieczenie interesu osób trzecich:**

Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszelkie szkody spowodowane przez jego działania na rzecz osób trzecich w trakcie wykonywania robót.

##### **c) Ochrona środowiska:**

W trakcie realizacji prac, wykonawca jest zobowiązany znać i stosować się do przepisów zawartych we wszystkich regulacjach prawnych w zakresie ochrony środowiska. W okresie od rozpoczęcia do czasu zakończenia prac utrzymaniowych, wykonawca będzie stosował się do przepisów i normatywów w zakresie ochrony środowiska, ma unikać działań szkodliwych dla przyrody i innych jednostek występujących na tym terenie w zakresie zanieczyszczeń, hałasu lub innych czynników powodowanych jego działalnością

##### **d) Warunki BHP:**

Wykonawca dostarczy na teren prowadzenia prac i będzie utrzymywał wszelkie wyposażenie konieczne dla zapewnienia bezpieczeństwa zatrudnionych pracowników. Zapewni także urządzenia przeciwpożarowe, a personel wyposaży w odpowiednie narzędzia i odzież ochronną a koszty z tym związane należy wliczyć w cenę oferty.

##### **e) Zaplecze dla potrzeb wykonawcy:**

Prowadzenie przedmiotowych prac nie wymaga posiadania zaplecza.

##### **f) Organizacja ruchu:**

Nie dotyczy.

##### **g) Ogrodzenia:**

Nie przewiduje się żadnych ogrodzeń na terenie prowadzenia prac.

##### **h) Zabezpieczenia chodników i jezdni:**

W obrębie budowli mostowych Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia chodników i jezdni przed zagrożeniem wynikającym z prowadzenia prac w sposób uzgodniony z Zamawiającym.

### **3. Przedmiar robót rz. Kamieniczka - 7,228 km- zał. Nr 1 do OPZ**

## **4. Wytyczne wykonania prac.**

**4.1.** Zamawiający w terminie określonym w umowie przekaze Wykonawcy teren w ramach spisanego protokołu.

-w czasie realizacji zadania wydobytą, wykoszoną roślinność z dna i skarp należy wygrabić lub ułożyć w pryzmy i przeznaczyć do naturalnego rozkładu, składować w miejscach na którą zgodę właściciela wykonawca zobowiązany jest zapewnić we własnym zakresie,

- dojazd do miejsca prac wykonawca zobowiązany jest uzgodnić z właścicielami dróg i gruntów , jeśli teren nie będzie stanowił dróg publicznych,

- kolejność realizacji prac wykonawca na bieżąco będzie ustalał z przedstawicielem zamawiającego.

Ścięte krzaki hamujące przepływ wody w cieku należy zrąbkować przy użyciu rębaka, wywieźć lub złożyć w pryzmy w miejscu na którą zgodę wyraził właściciel nieruchomości przyległej do cieku (analogicznie jak wykoszoną roślinność).

Po zakończeniu prac drogi dojazdowe oraz teren zajęty pod roboty winien być uporządkowany i doprowadzony do stanu pierwotnego. Wszelkie odszkodowania pokrywa wykonawca.

## **4.2 Wymagane narzędzia oraz sprzęt**

Wykaszarki, kosy, grabie, haki, rębak, piła spalinowa.

Wykonawca musi bezwzględnie uwzględnić i przewidzieć do wyceny wszystkie konieczne materiały i sprzęt potrzebny do wykonania robót. W trakcie realizacji robót należy przestrzegać obowiązujących przepisów prawa, norm budowlanych, warunków bhp.

## **4.3. Termin wykonania robót;**

~~Konserwacja dni kalendarzowych min 24 dni – max. 30 dni.~~

## **5. Odbiór robót**

Odbiór robót przeprowadza przedstawiciel Zamawiającego na pisemny wniosek Wykonawcy. Po zakończeniu usługi i zgłoszeniu ich do odbioru w obecności zainteresowanych stron, sporządzając protokół odbioru końcowego.

## **Załączniki :**

1. Przedmiar robót.
2. Mapa pogładowa w skali 1:25 000 z naniesioną lokalizacją prac.